Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

Verfahren zur Erzeugung eines Bitstroms aus einem Indizierungsbaum

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

Verfahren zur Erzeugung eines Bitstroms aus einem Indizierungsbaum

wurde angemeldet am 30.10.2003 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags PCT/EP03/12098 und am 09.11.2004 + 16.12.2004 abgeändert (falls

zutreffend).

habe.

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden was filed on 30.10.2003
as United States Application Number or PCT International Application Number
PCT/EP03/12098 and was amended on Nov. 9th, 2004 and Dec. 16th, 2004 (if applicable).

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

N.		German Langua	age Declaration				
Prior foreign appplic Priorität beanspruch				Priorit	y Claimed		
10253275.3 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	15.11.2002 (Day Month Ye (Tag Monat Jal	ar Filed) hr eingereicht)	⊠ Yes Ja	No Nein		
10337825.1 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	18.08.2003 (Day Month Ye (Tag Monat Jal		⊠ Yes Ja	No Nein		
(Number) (Nummer)	_ (Country) (Land)	(Day Month Ye (Tag Monat Jah	ar Filed) nr eingereicht)	☐ Yes Ja	□ No Nein		
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Ye (Tag Monat Jah		Yes Ja	No Nein		
Ich beanspruche hi Code, § 120 zu aufgeführten US-Pa aller PCT internation Vereinigten Staater erkenne, insofern früheren Anspruchs einer US-Patentanm Anmeldung in einer Title 35, US-Code, Weise offenbart wur jeglicher Information Patentfähigkeit in Federal Regulations im Zeitraum zwische Patentanmeldung und Rahmen des Vertrautem Gebiet des internationalen Anme	stehenden Vorteile stehenden Vorteile stehenden benalen Anmeldungen benalen Anmeldungern von Amerika bei der Gegenstand dieser Patentanmelseldung, bzw. PCT is gemäß dem ersteile stehen an, die zur Einklang mit Title in dem Anmeldetag und dem nationale gs über die Zusammer Patentwesen (PC	aller unten aller unten azw. § 365(c) and welche die enennen, und eines jeden allen and eines jeden allen and allen and allen and allen al	Code, § 120 of any U 365(c) of any PCT Inte the United States, lis subject matter of each is not disclosed in th International application first paragraph of Title acknowledge the duty material to patentability Federal Regulations, § between the filing date	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.			
PCT/EP03/12098 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)		.2003 Date D, M, Y) dedatum T, M, J)	anhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(S (p	ending Status) patented, pending, bandoned)		
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing D (Anmelo	Sate D,M,Y) dedatum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(p	Status) vatented, pending, bandoned)		
Ich erkläre hiermit, Erklärung von mir ge Wissen und Gewisse ferner daß ich die Kenntnis dessen vorsätzlich falsche Ar 1001, Title 18 des Geldstrafe und/oder C und daß derartige wi Angaben die Rech Patentanmeldung ode Patentes gefährden k	emachten Angaben in der Wahrheit ents se eidesstattliche ablege, daß wiss gaben oder dergleic US-Code strafbar s Sefängnis bestraft we issentlich und vorsä tswirksamkeit der er eines aufgrund de	nach bestem prechen, und Erklärung in sentlich und hen gemäß § sind und mit erden können tzlich falsche vorliegenden	I hereby declare that all own knowledge are true on information and bel further that these stated knowledge that willful formade are punishable bunder Section 1001 of Code and that such jeopardize the validity issued thereon.	ie and that all ief are believe tements were false statement by fine or imprif Title 18 of the willful false	statements made ed to be true; and e made with the its and the like so isonment, or both, the United States statements may		

Page 2

Form PTO/SB/103 (8-96)

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Custor	mer No. 29177 And I hereby appoint				
Telefongespräche bitte richten an: Name und Telefonnummer)	Direct Telephone Calls to: (name and telephonumber)				
	Ext				
Postanschrift:	Send Correspondence to:				
Bell, Bo	oyd & Lloyd LLC				
Three First National Plaza, 70 West Madis	on Street, Suite 3300 60602-4207 Chicago, Illinois				
	ATES OF AMERICA				
Telephone. (001) 312 372 11	21 and Facsimile (001) 312 827 8185 or				
Custor	mer No. 29177				
Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor.				
Jörg Heuer	Jörg Heuer				
Unterschrift des Empares Datum	Inventor's signature Date				
10-09 HELLEN , 45.05	10rg Mum 45.05				
Wohnsitz	Residence				
München, GERMANY	München, GERMANY				
Staatsangehörigkeit	Citizenship				
DE	DE				
Postanschrift	Post Office Addess				
Fischbachauerstraße 8	Fischbachauerstraße 8				
81539 München	81539 München				
GERMANY	GERMANY				
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:				
Andreas Hutter	Andreas Hutter				
Unterschrift des Erfinders. Datum	Inventor's signature Date				
Menting 12 3.5.05	Andrew 1/h 3,5,05				
Wohnsitz	Residence				
München, GERMANY	München, GERMANY				
Staatsangehörigkeit Y	Citizenship				
DE Postanschrift	DE				
	Post Office Address				
Sturmiusweg 42	Sturmiusweg 42				
81673 München	81673 München				
GERMANY tte entsprechende Informationen und Unterschriften i	GERMANY				

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

Voller Name des dritten Miterfinders: Full name of third joint inventor: Andrea Kofler-Vogt Andrea Kofler-Vogt Unterschrift des Erfinders Datum Inventor's signature Date 5.2005 3.5.2005 Kolbermoer, GERMANY Kolbermoor, GERMANY Staatsangehörigkeit Citizenship **AT** AT Postanschrift Post Office Address Karl-Rager-Str. 3 D Karl-Rager-Str. 3 D 83059 Kolbermoor 83059 Kolbermoor **GERMANY GERMANY** Voller Name des vierten Miterfinders: Full name of fourth joint inventor: Dr. Harald Kosch Dr. Harald Kosch Unterschrift des Erfinders Datum Inventor's signature Date Wohnsitz Residence Klagenfurt, AUSTRIA Klagenfurt, AUSTRIA Staatsangehörigkeit Citizenship DE DE Postanschrift Post Office Address Anzengruberstrasse 73 Anzengruberstrasse 73 A-9020 Klagenfurt A-9020 Klagenfurt **AUSTRIA AUSTRIA** Voller Name des fünften Miterfinders: Full name of fifth, joint inventor: Unterschrift des Erfinders Datum Inventor's signature Date Wohnsitz Residence Staatsangehörigkeit Citizenship Postanschrift Post Office Address Voller Name des sechsten Miterfinders: Full name of sixth joint inventor: Unterschrift des Erfinders Datum Inventor's signature Date Wohnsitz Residence Staatsangehörigkeit Citizenship Postanschrift Post Office Address (Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im (Supply similar information and signature for third and Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben). subsequent joint inventors).

Page 4

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

		Full name of third joint inventor:	
Andrea Kofler-Vogt	•	Andrea Kofler-Vogt	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Kolbermoor, GERMANY		Kolbermoor, GERMANY	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
AT		AT	
Postanschrift		Post Office Address	
Karl-Rager-Str. 3 D		Karl-Rager-Str. 3 D	
83059 Kolbermoor		83059 Kolbermoor	
GERMANY		GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders:		Full name of fourth joint inventor:	
Dr. Harald Kosch		Dr. Harald Kosch	
Unterschrift des Erfinders Lude Loh	Datum	Inventor's signature	Date
Mull Jash	2.5.20		
Wolfinsitz		Residence	
Klagenfurt, AUSTRIA Staatsangehörigkeit		Klagenfurt, AUSTRIA	·
DE		Citizenship	
Postanschrift		DE Post Office Address	
Anzengruberstrasse 73			
A-9020 Klagenfurt		Anzengruberstrasse 73	
AUSTRIA		A-9020 Klagenfurt AUSTRIA	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		Residence	
Vohnsitz			
		,	
		Citizenship	
Staatsangehörigkeit		,	
staatsangehörigkeit		Citizenship	
staatsangehörigkeit 'ostanschrift		Citizenship	
Vohnsitz Staatsangehörigkeit Postanschrift Toller Name des sechsten Miterfinders: Interschrift des Erfinders	Datum	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor: Inventor's signature	Date _
Staatsangehörigkeit Postanschrift Oller Name des sechsten Miterfinders:	Datum	Post Office Address Full name of sixth joint inventor:	Date .
oller Name des sechsten Miterfinders:	Datum	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor: Inventor's signature	Date _
ostanschrift oller Name des sechsten Miterfinders: nterschrift des Erfinders	Datum	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor: Inventor's signature Residence	Date .